



智慧生活可以更美的





500

Midea Group ranks  
**312th**  
Fortune Global



# 目 錄

---

|                        |    |
|------------------------|----|
| 美的沿革                   | 3  |
| 工程實績                   | 4  |
| 家用產品群                  | 5  |
| 變頻產品特色                 | 7  |
| 智慧創新                   | 9  |
| 操作簡便                   | 11 |
| 健康舒適                   | 13 |
| ICON 資訊                | 14 |
| <b>R-32</b> 無風感空調      | 15 |
| <b>R-32</b> 新豪華系列 壁掛型  | 17 |
| <b>R-410A</b> 豪華系列 壁掛型 | 19 |
| <b>R-410A</b> 豪華系列 一對多 | 21 |
| <b>R-410A</b> 豪華系列 埋入型 | 23 |
| <b>R-410A</b> 超值系列 壁掛型 | 25 |
| <b>R-410A</b> 超值系列 埋入型 | 26 |
| 產品外型對照表                | 27 |
| 規格表                    | 29 |

2019 年美的集團研發投入突破 100 億，是首家研發投入超過百億的家電企業。同時，20 個研發中心“本土研發 + 海外中心”的複合型結構源源不斷輸出新型技術。依託美的集團領先行業的智慧製造 M.IoT，為技術孵化與應用落地提供了變現能力，真正實現“世界研發 + 工業智造 + 使用者互動”一體化變革。

美的集團是綜合消費電器、機器人技術、工業自動化系統以及智能供應鏈（物流）領域的全球領先技術品牌。美的於全球已建立了一個擁有 130,000 多名員工，200 多個子公司，60 多個海外分支機構和 12 個戰略業務部門的全球業務平台。

從 2015 年起，美的一直對發展保持穩定的期望，包括三家國際信用評級機構不斷提高其信用評級。自 2016 年以來，美的集團連續三年被《財富》全球 500 強排名，而在 2019 年排名第 312 位，全球營收高達 375 億美元，為全球規模最大的白色家電品牌。

2019 年底更在台灣成立銷售分公司，與在地總代理商宇暉科技（家用）及美迪節能科技（商用）合作致力於美的空調的戰略佈局，除了品牌形象及廣告投入外，並加以開拓傳統經銷商及特販通路，將“資源整合，深耕台灣”作為美的於台灣市場的首要目標。期許在未來將美的集團的技術、產品及售後服務一步步引入於台灣市場，使消費者在空調及家電的選擇更加豐富，體驗更加美好的生活！



#### 國內外發明專利

|    |        |
|----|--------|
| 專利 | 2989 項 |
| 授權 | 464 項  |



#### 實用新型專利

|    |        |
|----|--------|
| 專利 | 6826 項 |
| 授權 | 4969 項 |



#### 外觀設計專利

|    |        |
|----|--------|
| 專利 | 6645 項 |
| 授權 | 3599 項 |

#### 美洲

墨西哥 美國 智利 阿根廷 巴西

#### 歐洲

西班牙 英國 義大利 希臘  
法國 俄羅斯 德國

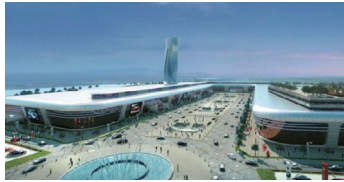
#### 亞洲

中國 台灣 菲律賓 泰國

#### 中東·非洲

埃及 南非 土耳其 阿拉伯聯合大公國





### 文化設施

阿布達比國家展覽中心



### 辦公室

美的總部大樓



### 住宅建築

皇城

## 工程實績

美的空調 深獲各界認同，世界各地代表性建築舉凡國際級體育場館、政府機關、國際機場、企業商辦、大型住宅群、醫院、學校等等皆有美的空調的愛用者，值得信賴好商品 — 美的空調



### 大型企業

中國石化北京燕山公司



### 商場

卡薩購物中心



### 教育機構

塞蒂夫大學



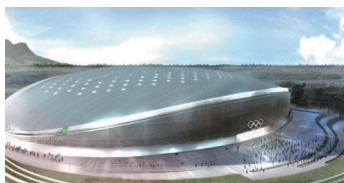
### 醫療機構

台灣桃園醫院



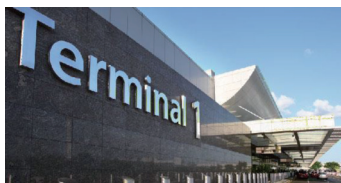
### 飯店

亞特蘭蒂斯酒店



### 運動場

2016 年里約運動會體育場



### 交通運輸

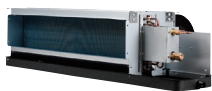
新加坡樟宜國際機場



### 政府機關

非洲聯盟會議中心

馬來西亞 印度 馬來西亞  
越南 印度尼西亞

| 機型 / 能力 |               | 2.2 kW                                                                              | 2.8 kW              | 3.6 kW              | 4.1 kW             |
|---------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 一對一     | 無風感<br>R-32   |    | MVC / MVS<br>GX28HA | MVC / MVS<br>GX36HA |                    |
|         |               |                                                                                     | 第 1 級               | 第 1 級               |                    |
|         | 新豪華<br>R-32   |    | MVC / MVS<br>G22HA  | MVC / MVS<br>G36HA  | MVC / MVS<br>G40HA |
|         |               | 第 1 級                                                                               | 第 1 級               | 第 1 級               | 第 1 級              |
|         | 豪華<br>R-410A  |    | MVC / MVS<br>A22HD  | MVC / MVS<br>A36HD  | MVC / MVS<br>A40HD |
|         |               | 第 1 級                                                                               | 第 1 級               | 第 1 級               | 第 1 級              |
|         | 豪華<br>R-410A  |  | MVC / MVF<br>B28HD  | MVC / MVF<br>B36HD  | MVC / MVF<br>B40HD |
|         |               |                                                                                     |                     |                     |                    |
|         | 超值型<br>R-410A |  | MVC / MVS<br>D28CA  | MVC / MVS<br>D36CA  | MVC / MVS<br>D40CA |
|         |               |                                                                                     | 第 5 級               | 第 5 級               | 第 5 級              |
|         | 超值型<br>R-410A |  | MVC / MVF<br>D28CA  |                     | MVC / MVF<br>D40CA |
|         |               |                                                                                     |                     |                     |                    |
| 一對二     | 豪華<br>R-410A  |  |                     |                     |                    |
| 一對三     | 豪華<br>R-410A  |  |                     |                     |                    |
| 一對四     | 豪華<br>R-410A  |  |                     |                     |                    |

# 家用空調產品群

| 5.0 kW             | 6.5 kW             | 7.2 kW             | 8.5 kW             | 10.5 kW             | 14.0 kW             |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| MVC / MVS<br>G50HA | MVC / MVS<br>G63HA | MVC / MVS<br>G74HA | MVC / MVS<br>G85HA |                     |                     |
| 第 1 級              | 第 1 級              | 第 1 級              | 第 1 級              |                     |                     |
| MVC / MVS<br>A50HD | MVC / MVS<br>A63HD | MVC / MVS<br>A71HD | MVC / MVS<br>A85HD |                     |                     |
| 第 1 級              | 第 1 級              | 第 1 級              | 第 1 級              |                     |                     |
| MVC / MVF<br>B50HD | MVC / MVF<br>B63HD | MVC / MVF<br>B74HD | MVC / MVF<br>B85HD | MVC / MVF<br>B100HD | MVC / MVF<br>B140HD |
| 本產品不列入分級制度         |                    |                    |                    |                     |                     |
| MVC / MVS<br>D50CA |                    | MVC / MVS<br>D71CA |                    |                     |                     |
| 第 5 級              |                    | 第 5 級              |                    |                     |                     |
| MVC / MVF<br>D50CA |                    | MVC / MVF<br>D71CA |                    |                     |                     |
| 本產品不列入分級制度         |                    |                    |                    |                     |                     |
| MVC-2A52HB         |                    | MVC-2A74HB         |                    |                     |                     |
| 第 1 級              |                    | 第 1 級              |                    |                     |                     |
|                    |                    |                    | MVC-3A85HB         | MVC-3A100HB         |                     |
|                    |                    |                    | 第 1 級              | 第 1 級               |                     |
|                    |                    |                    |                    |                     | MVC-4A130HB         |
|                    |                    |                    |                    |                     | 第 1 級               |



能源效率等級及顏色係按照經濟部能源局之規定，第1級效率最好（用電較少），第5級效率較差（用電較多）。





# 變頻產品特色

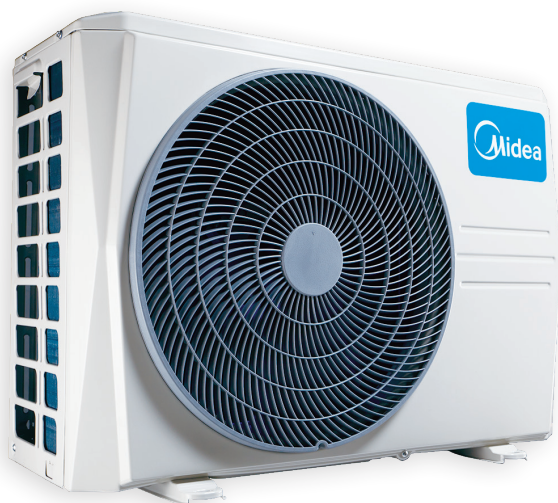
## CSPF 第1級

全系列變頻式產品符合 2017 年新能效標準，冷氣季節性能因素 CSPF 皆為第 1 級，相較於舊 EER 產品更加節能。



## 新型室外機結構

運用工程力學全新設計的外觀鈹件讓室外機整體結構強度提高 50% 以上，簡潔大方且堅固耐用。

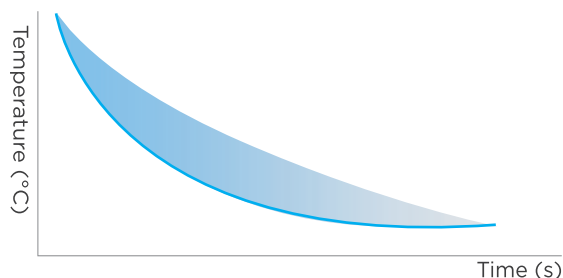


### 螺絲隱藏化

室外機正面隱藏式螺絲設計，不因產生鏽斑而影響美觀。

## 快速製冷

新一代高速控頻啟動技術能夠讓壓縮機快速的提高運轉頻率、讓冷媒快速流動，較前一代機型加速時間減少約 30%，當您進入酷熱的空間內開啟冷氣時，快速製冷便能瞬間給您涼爽的舒適溫度。



## DC 全新 4D 直流變頻



變頻冷暖氣機能夠達到節能、舒適的效果其核心技術在於四大主要元件，包括壓縮機、室外機散熱馬達、室內機送風馬達及電子式膨脹閥，四個元件都應用 DC 直流的技術讓整體耗電量下降約 30%，再搭配新一代變頻模組可使系統運轉更為精密及準確，既舒適又節能。

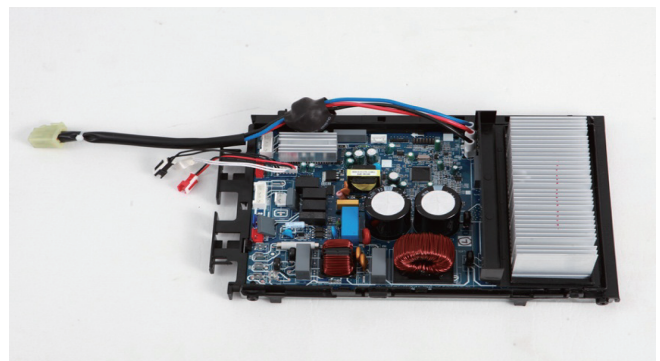
## ECO ECO 節能



- 精密的變頻驅動技術讓壓縮機的轉速變化更接近室溫需求，進而達到節能的效果。
- 於夜間冷氣運轉中按下 ECO 功能約可再節能 20%，且不因為了達到節能目的而犧牲舒適性。

## V-PAM 變頻控制

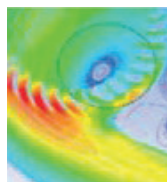
Vector+I-PAM 變頻控制技術使用較少的磁通量就能產生高旋轉扭矩，因此能大幅提升壓縮機的工作效率。同時對應台灣潮濕氣候特別加強電子電路的防潮性，防潮塗層增加、防潮效果更勝以往。



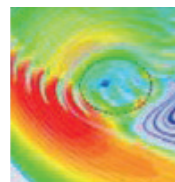
## • 新型風扇及護網設計

基於自然模型和仿生學原理，美的風扇葉片設計可以有效地降低氣流阻力和噪音，並結合優化的風道設計使整體散熱效率提升了 30%。

由熱影像圖中可見新型設計能有效提高熱傳效率。



舊



新



標準型風扇



美的新型  
高靜壓風扇



## 外機自動除塵

變頻室外機每次運轉停機時會自動反轉風扇將附著於散熱片上的灰塵及雜物吹落，讓室外機保持良好的熱交換效果，節省電費並可延長使用壽命。

( MVC-A28HD 暫無此功能 )



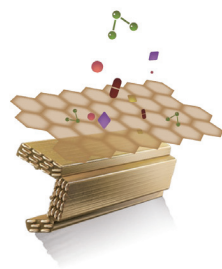
## • V-PAM 變頻控制

Vector+I-PAM 變頻控制技術使用較少的磁通量就能產生高旋轉扭矩，因此能大幅提升壓縮機的工作效率。

Full DC Inverter Control



採用 D C 直流變頻技術  
效率提升 **20%**



## • 至臻金鋁箔翅片

鋁箔表面塗層採用三種材質、五層結構的奈米處理，具有良好的親水及防蝕性，使產品能達到長效防塵、提高熱傳效率、延長產品壽命等優點。



## • 雙氣缸壓縮機

新一代高效率雙氣缸壓縮機，以有限的體積置入 2 個壓縮缸平衡運轉，可使振動量減少 75% 以上，體積小、噪音低，容許運轉範圍極大化。

(註：僅部分機型，6.5kW 以上採用)

## • 內螺紋銅管

熱交換器採用新一代的內螺紋銅管，管內螺紋數由原先的 45 條增加至 54 條，提高了熱交換面積，進而達到體積小、高效率的目標。



# 操作簡便



## 遙控器功能說明

### 液晶顯示螢幕

遙控器上電時，所有液晶顯示圖標都點亮。

### 電源 ON/OFF

按壓此鍵可啟動或者關閉調整器。

### 功能鍵選擇

每按該鍵一次，將選定一個功能

功能選擇順序如下：

自動 → 冷氣 → 除濕 → 暖氣 → 送風

說明：冷暖型才有暖氣功能

### 風速鍵設定

按壓此鍵，按如下順序設定風速  
自動 → 低速 → 中速 → 高速

### 舒眠鍵

按下此鍵，系統將進入舒眠節能運行狀態。此功能只能在冷氣，暖氣和自動模式下才有效

### 速冷鍵

在冷（暖）氣模式下，按壓此鍵。空調器將進入快速製冷（熱）狀態，再次按壓該鍵，即可取消加速模式。

### 防霉鍵（清淨鍵）

在開機冷氣 / 除濕狀態下，按壓此鍵。機器進入乾燥、防霉運轉行程。暖氣、送風和關機狀態下無效鍵。

### 溫度鍵 ▲

按壓此鍵可調高設定溫度，每按一次調高一度，最大值為 30 度。

### 溫度鍵 ▼

按壓此鍵可降低設定溫度，每按一次降低一度，最小值為 17 度。

### 節能鍵

按壓此鍵可以開啟空調器的節能運行模式。

### 定時開鍵

按壓此鍵可以設定定時開機。

### 定時關鍵

按壓此鍵可以設定定時關機。

### 風向鍵

按壓此鍵，可以將導風葉片固定在某一特定角度。每按一次擺動 6 度，當擺動一定位置會影響製冷製熱效果時，它將自動調整擺葉角度（上下）。

### 智能感測鍵（隨身鍵）

按壓此鍵，遙控器顯示所在空間實際溫度，每隔 3 分鐘自動將訊息發送給空調器。

### 韻律鍵

按壓此鍵，導風葉片將自動上下擺動。再按一次，葉片將停止擺動。

### LED 鍵

按壓此鍵關閉（開啟）空調上的數字顯示。

## 工程模式（技術人員專用）



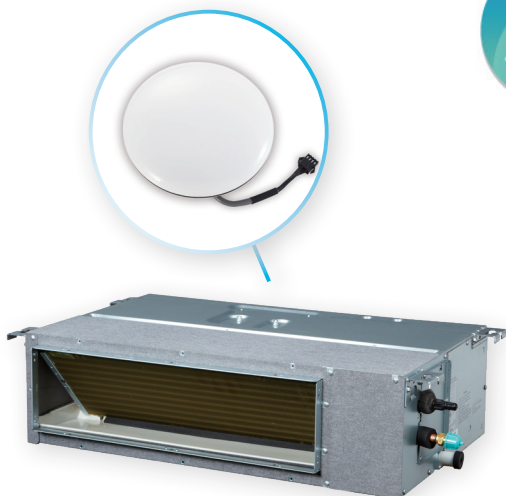
新一代的產品技術將許多繁瑣的功能內建於軟體中，利用遙控器簡單的設定即可選擇部份特定功能的開啟或關閉，比起以往需更換或修改電子電路來的簡單，例如：斷電記憶、風向記憶、最低溫設定等等，可視特定需求做調整。



## WiFi 模組 (選購品)



Smart  
Kits



父母不會操作  
兒女可為父母遠端操控空調



睡覺前  
不用找遙控，手機選擇舒眠模式



匆忙外出時刻  
一鍵關閉，不浪費



工作下班前  
提前開啟，回家即享

App 下載



For iOS



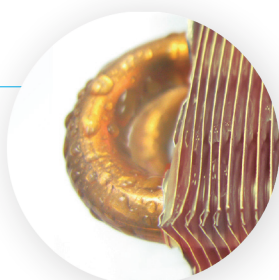
For Android



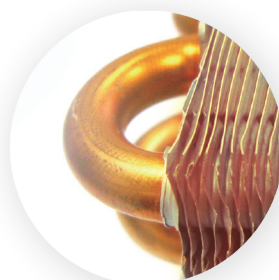


## 自體防霉

冷氣運轉時會在室內機內部殘留水分，長時間累積容易造成發霉而產生異味。自體防霉的乾燥行程可將機體內的水分風乾進而達到防霉抑菌的效果。



冷氣運轉中



自體防霉後

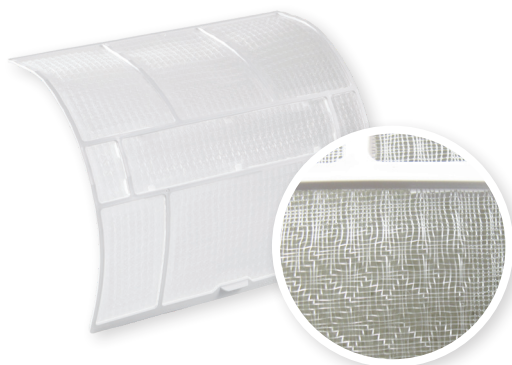


## 高密度空氣濾網

新機種採用高密度硬質濾網，對於細小汙物的攔阻率更高且方便清洗不易損壞、變形，健康舒適又耐用。

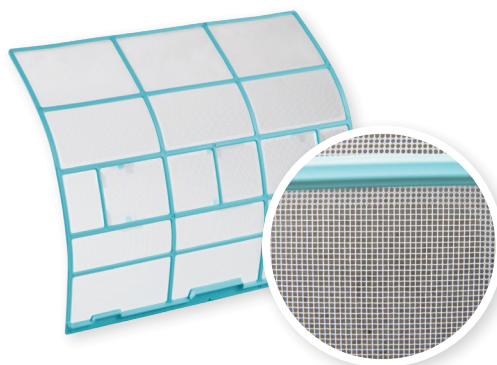
### 舊型濾網

網線較粗，編織網目大小不一



### 新型高密度濾網

有效阻擋  $>0.2\mu\text{m}$  顆粒汙染物





R-410A 環保冷媒



高密度空氣濾網



可拆式面板



24小時定時開、關機



室內機雙邊排水



自體防霉



斷電記憶、自動復歸



DC 直流變頻



健康舒眠



室溫智能感測



上下自動風向



智慧節能



室外機自動除塵



風速自動控制



單獨除濕



智慧型恆溫控制



有線控制器



故障診斷



Wifi遠端遙控 (選購)



無線控制器



漏媒檢知

# 無風感

R-32

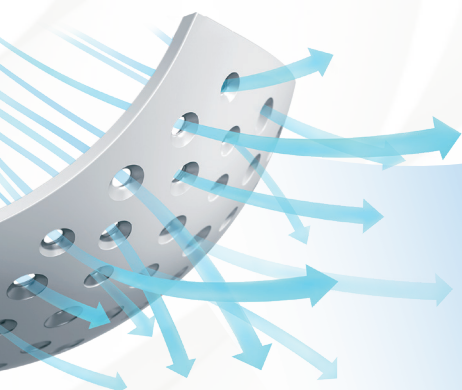


# 無風感

## SOFT 無風感竄流技術

### 雙重水平導風板

兩片水平導風板搭配微孔設計，可以改變氣流方向以緩解直吹的不適。



### 微孔矩陣

兩片導風板上 7928 個微孔結合仿高爾夫球表面凹槽的曲面設計，可以柔化氣流。



沙漏結構



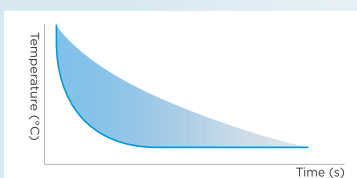
二次增壓

### 沙漏結構

冷空氣通過具有沙漏型結構的數千個微孔，每道氣流被均勻地壓縮、排放、混合及擴散。

## SPEED

### 快速製冷技術

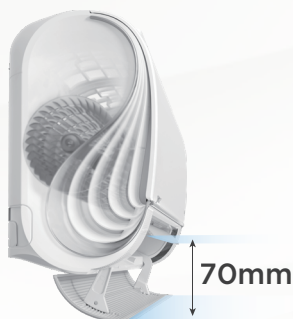


**40s**  
Speedy Cooling

**COOLING MODE:**  
出風口溫度在40秒內  
降至23°C

**1min**  
Robust Heating

**HEATING MODE:**  
出風口溫度在1分鐘  
內達到35°C

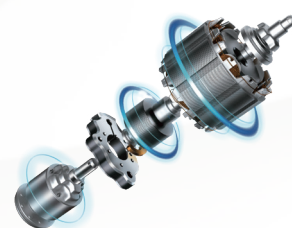


### 超廣角出風口 高速風扇運轉

70mm 寬的超廣角出風口搭配大直徑的貫流風扇，可以迅速地達到您想要的舒適溫度。

### AI 高速控頻啟動技術

在啟動後 6 秒內即可達到 65Hz 的運轉頻率並在如此高的轉速下穩定工作，提供強大的冷卻性能。







## S 側翼設計

**360°** 革命性的創新三面氣流出風口  
包覆・均衡・輕柔

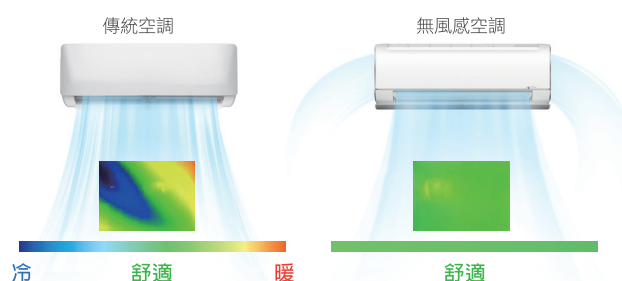


# SURROUND

## 氣流環繞技術

## 無風感空調 3 方出風的優點

| 傳統空調    | 無風感空調     |
|---------|-----------|
| 單一出風口   | 三方向出風口 ✓  |
| 冷房效應不均  | 室內溫度均衡 ✓  |
| 氣流僵直且集中 | 氣流柔順防直吹 ✓ |



## Silence 靜音設計

更好的生活 更美滿的夢 21dB 超寂靜運轉



## Saving 智慧節能模式

選擇 iECO 模式以達到超低能耗

得益於 Alpha Energy Chip 對變頻模組的精確控制，使壓縮機可以在 12Hz 低頻率下穩定運轉。

| CSPF | 能效等級 |
|------|------|
| 5.93 | 第一級  |

## Sense 三種風感模式



防直吹

柔風感

無風感

## Slim 外觀設計



S 型柔美曲線

3D 光感曲面

極地白外觀

| 機種     | 室外機 + 室內機  | 適用坪數 | 冷 / 暖房能力 | CSPF | 能源效率等級 | 外型尺寸<br>寬 x 高 x 深 (mm) |
|--------|------------|------|----------|------|--------|------------------------|
| 一對一冷暖型 | MVC-GX28HA | 4~6  | 2.8 (kW) | 5.93 | 1      | 800 x 555 x 330        |
|        | MVS-GX28HA |      |          |      |        | 940 x 325 x 190        |
|        | MVC-GX36HA | 5~7  | 3.5 (kW) | 5.93 | 1      | 800 x 555 x 330        |
|        | MVS-GX36HA |      |          |      |        | 940 x 325 x 190        |

# 新豪華系列

R-32



## 環保新冷媒

新豪華系列採用 R-32 環保新冷媒，不會破壞臭氧層、有效減少溫室效應更能大幅降低二氧化碳之排放，冷媒本身效率更較以往提升 3% 以上，是目前家用空調產品最廣泛使用的冷媒之一。

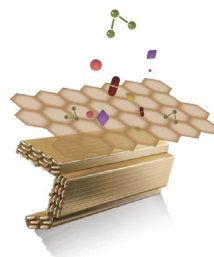
## 高效率設計

新豪華系列擁有新冷媒的環保特色外，還搭配了新形式的散熱風扇、高牙數的內螺紋銅管及至臻金散熱鋁片，整體散熱效率提升約 15%，進而呈現出產品體積小、效率高、節省安裝空間等優點。



## 至臻金鋁片

全系列產品皆採用新型至臻金鋁箔翅片，鋁箔表面塗層採用三種材質、五層結構的奈米處理，具有良好的親水性及防蝕性，可長效防塵、延長壽命、提高熱傳效率等優點。



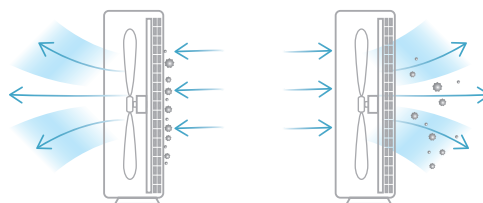
## 室內機時尚設計

新豪華系列室內機採大平面設計，外觀大方雅能輕易融入空間。內藏式 VLED 顯示器，由內向外投射在面板上，面板簡潔美觀、光線柔和舒適，夜間使用時更能完全熄滅沒有光害。



## 室外機自動除塵

新豪華系列室外機在每次關機時會自動反轉風扇將附著於散熱片上的灰塵及雜物吹落，讓室外機保持良好的熱交換效果，節能省電並可延長使用壽命。



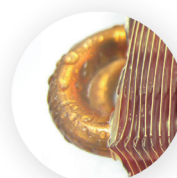
正常運轉

反向運轉



## 室內機自體防霉

當冷氣運轉時會在室內機內部殘留水分，自體防霉的乾燥行程可將機體內部水分風乾，達到防霉抑菌的效果。



冷氣運轉中



自體防霉後



|                   |                 |                 |                 |                 |
|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 室外機               | MVC-G22HA       | MVC-G28HA       | MVC-G36HA       | MVC-G40HA       |
| 室內機               | MVS-G22HA       | MVS-G28HA       | MVS-G36HA       | MVS-G40HA       |
| 冷暖房能力<br>kW       | 2.3             | 2.8             | 3.6             | 4.1             |
| CSPF              | 5.93            | 5.93            | 5.93            | 5.33            |
| 適用坪數              | 3~5             | 4~6             | 5~7             | 6~9             |
| 外機尺寸<br>WxHxD(mm) | 770 x 555 x 300 | 770 x 555 x 300 | 770 x 555 x 300 | 770 x 555 x 300 |
| 內機尺寸<br>WxHxD(mm) | 805 x 300 x 190 | 805 x 300 x 190 | 965 x 320 x 215 | 965 x 320 x 215 |
|                   | 能源效率<br>第1級     | 能源效率<br>第1級     | 能源效率<br>第1級     | 能源效率<br>第1級     |

|                   |                  |                  |                  |                  |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 室外機               | MVC-G50HA        | MVC-G63HA        | MVC-G74HA        | MVC-G85HA        |
| 室內機               | MVS-G50HA        | MVS-G63HA        | MVS-G74HA        | MVS-G85HA        |
| 冷暖房能力<br>kW       | 5.2              | 6.5              | 7.4              | 8.5              |
| CSPF              | 5.33             | 5.33             | 5.11             | 5.11             |
| 適用坪數              | 7~10             | 8~12             | 9~14             | 12~18            |
| 外機尺寸<br>WxHxD(mm) | 845 x 705 x 360  | 845 x 705 x 360  | 845 x 705 x 360  | 945 x 810 x 410  |
| 內機尺寸<br>WxHxD(mm) | 1080 x 335 x 225 | 1080 x 335 x 225 | 1080 x 335 x 225 | 1260 x 365 x 285 |
|                   | 能源效率<br>第1級      | 能源效率<br>第1級      | 能源效率<br>第1級      | 能源效率<br>第1級      |



斷電記憶、自動復歸



無線控制器



故障診斷



風速自動控制



上下自動風向



室外機自動除塵



健康舒眠



24小時定時開、關機



漏媒檢知



可拆式面板



室溫智能感測



室內機雙邊排水



DC 直流變頻



單獨除濕



自體防霉



智慧型恆溫控制



智慧節能

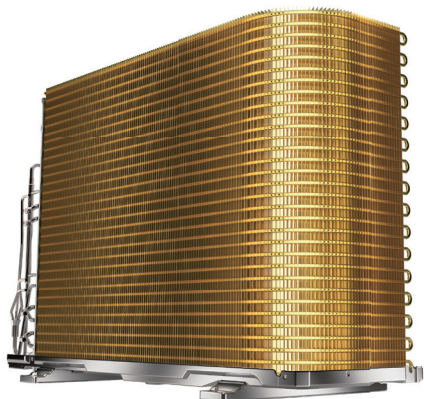


高密度空氣濾網



## CSPF 第1級

豪華系列變頻式冷暖型，符合最新國家能效標準，冷氣季節性能因素 CSPF 皆為第 1 級，相較於舊 EER 產品更加節能。



## 全新 4D 直流變頻

變頻冷暖氣機能夠達到節能、舒適的效果其核心技術在於四大主要元件，包括壓縮機、室外機散熱馬達、室內機送風馬達及電子式膨脹閥，四個元件都應用 DC 直流的技術讓整體耗電量下降約 30%，再搭配新一代變頻模組可使系統運轉更為精密及準確，既舒適又節能。

室內機  
DC 馬達



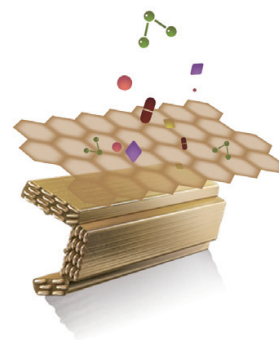
## ECO 節能



- 精密的變頻驅動技術讓壓縮機的轉速變化更接近室溫需求，進而達到節能的效果。
- 於夜間冷氣運轉中按下 ECO 功能約可再節能 20%，且不因為了達到節能目的而犧牲舒適性。

## 至臻金鋁箔翅片

鋁箔表面塗層採用三種材質、五層結構的奈米處理，具有良好的親水及防蝕性，使產品能達到長效防塵、提高熱傳效率、延長產品壽命等優點。





|                   |                 |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| 室外機               | MVC-A28HD       | MVC-A36HD       | MVC-A40HD       | MVC-A50HD       | MVC-A63HD        | MVC-A71HD        | MVC-A85HD        |
| 室內機               | MVS-A28HD       | MVS-A36HD       | MVS-A40HD       | MVS-A50HD       | MVS-A63HD        | MVS-A71HD        | MVS-A85HD        |
| 冷暖房能力<br>kW       | 2.8             | 3.6             | 4.1             | 5.0             | 6.5              | 7.2              | 8.5              |
| CSPF              | 5.93            | 5.93            | 5.33            | 5.33            | 5.33             | 5.11             | 5.11             |
| 適用坪數              | 4~6             | 5~7             | 6~9             | 7~10            | 8~12             | 9~14             | 12~18            |
| 外機尺寸<br>WxHxD(mm) | 800 x 555 x 330 | 800 x 555 x 330 | 800 x 555 x 330 | 845 x 705 x 360 | 945 x 810 x 410  | 945 x 810 x 410  | 945 x 810 x 410  |
| 內機尺寸<br>WxHxD(mm) | 805 x 285 x 195 | 960 x 300 x 215 | 960 x 300 x 215 | 960 x 300 x 215 | 1040 x 325 x 220 | 1040 x 325 x 220 | 1260 x 360 x 280 |
|                   | 能源效率<br>第1級     | 能源效率<br>第1級     | 能源效率<br>第1級     | 能源效率<br>第1級     | 能源效率<br>第1級      | 能源效率<br>第1級      | 能源效率<br>第1級      |

斷電記憶、自動復歸

無線控制器

故障診斷

風速自動控制

上下自動風向

 室外機自動除塵  
\*MVC-A28HD 除外

健康舒眠

24小時定時開、關機

漏煤檢知

可拆式面板

室溫智能感測

室內機雙邊排水

DC 直流變頻

單獨除濕

自體防霉

智慧型恆溫控制

智慧節能

高密度空氣濾網

# 豪華系列一對多

R-410A



一對多變頻室外機有多種能力選擇，針對不同的空間及裝潢需求可靈活搭配適當的室內機，壁掛型或埋入型皆可自由組合。

系統最大的容許配管長 70 公尺、室內機的組合總能力可達 130%，足以對應各種室外機安裝空間的需求，為新式建築外觀美學提供最佳的選擇方案。



一對多變頻分離式能力搭配表

| 搭配方式 | MVC-2A52HB      | MVC-2A74HB      | MVC-3A85HB      | MVC-3A100HB | MVC-4A130HB           |
|------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------------|
| 一對二  | 2.2 + 2.8       | 2.2 + 5.0       | 2.8 + 6.5       | 5.0 + 5.0   | 6.5 + 6.5             |
|      | 2.2 + 3.6       | 2.8 + 5.0       | 2.8 + 7.2       | 3.6 + 6.5   | 6.5 + 7.2             |
|      | 2.2 + 4.1       | 3.6 + 3.6       | 3.6 + 5.0       | 3.6 + 7.2   | 7.2 + 7.2             |
|      | 2.8 + 2.8       | 3.6 + 4.1       | 3.6 + 6.5       | 4.1 + 6.5   |                       |
|      | 2.8 + 3.6       | 3.6 + 5.0       | 4.1 + 4.1       | 4.1 + 7.2   |                       |
|      |                 | 4.1 + 4.1       | 4.1 + 5.0       | 5.0 + 6.5   |                       |
|      |                 |                 | 4.1 + 6.5       | 6.5 + 6.5   |                       |
|      |                 |                 | 5.0 + 5.0       |             |                       |
| 搭配方式 | MVC-3A85HB      | MVC-3A100HB     | MVC-4A130HB     | 搭配方式        | MVC-4A130HB           |
| 一對三  | 2.8 + 2.8 + 2.8 | 2.8 + 2.8 + 4.1 | 2.8 + 3.6 + 6.5 | 一對四         | 2.8 + 2.8 + 2.8 + 5.0 |
|      | 2.8 + 2.8 + 3.6 | 2.8 + 2.8 + 5.0 | 2.8 + 4.1 + 6.5 |             | 2.8 + 2.8 + 2.8 + 6.5 |
|      | 2.8 + 2.8 + 4.1 | 2.8 + 2.8 + 6.5 | 2.8 + 5.0 + 5.0 |             | 2.8 + 2.8 + 3.6 + 3.6 |
|      | 2.8 + 2.8 + 5.0 | 2.8 + 3.6 + 4.1 | 2.8 + 5.0 + 6.5 |             | 2.8 + 2.8 + 3.6 + 4.1 |
|      | 2.8 + 3.6 + 3.6 | 2.8 + 3.6 + 5.0 | 2.8 + 6.5 + 6.5 |             | 2.8 + 2.8 + 3.6 + 5.0 |
|      | 2.8 + 3.6 + 4.1 | 2.8 + 3.6 + 6.5 | 3.6 + 4.1 + 6.5 |             | 2.8 + 2.8 + 3.6 + 6.5 |
|      | 3.6 + 3.6 + 3.6 | 2.8 + 4.1 + 4.1 | 3.6 + 5.0 + 6.5 |             | 2.8 + 2.8 + 4.1 + 5.0 |
|      |                 | 2.8 + 4.1 + 5.0 | 4.1 + 4.1 + 4.1 |             | 2.8 + 2.8 + 4.1 + 6.5 |
|      |                 | 3.6 + 3.6 + 3.6 | 4.1 + 4.1 + 5.0 |             | 2.8 + 3.6 + 3.6 + 3.6 |
|      |                 | 3.6 + 3.6 + 4.1 | 4.1 + 4.1 + 6.5 |             | 2.8 + 3.6 + 3.6 + 5.0 |
|      |                 | 3.6 + 3.6 + 5.0 | 5.0 + 5.0 + 5.0 |             | 2.8 + 3.6 + 4.1 + 4.1 |
|      |                 | 3.6 + 4.1 + 4.1 |                 |             | 2.8 + 3.6 + 4.1 + 5.0 |
|      |                 | 3.6 + 4.1 + 5.0 |                 |             | 2.8 + 4.1 + 4.1 + 4.1 |
|      |                 | 4.1 + 4.1 + 4.1 |                 |             | 2.8 + 4.1 + 4.1 + 5.0 |
|      |                 |                 |                 |             | 3.6 + 3.6 + 3.6 + 3.6 |
|      |                 |                 |                 |             | 3.6 + 3.6 + 3.6 + 4.1 |
|      |                 |                 |                 |             | 3.6 + 3.6 + 3.6 + 5.0 |
|      |                 |                 |                 |             | 3.6 + 3.6 + 4.1 + 4.1 |
|      |                 |                 |                 |             | 3.6 + 3.6 + 4.1 + 5.0 |
|      |                 |                 |                 |             | 4.1 + 4.1 + 4.1 + 4.1 |

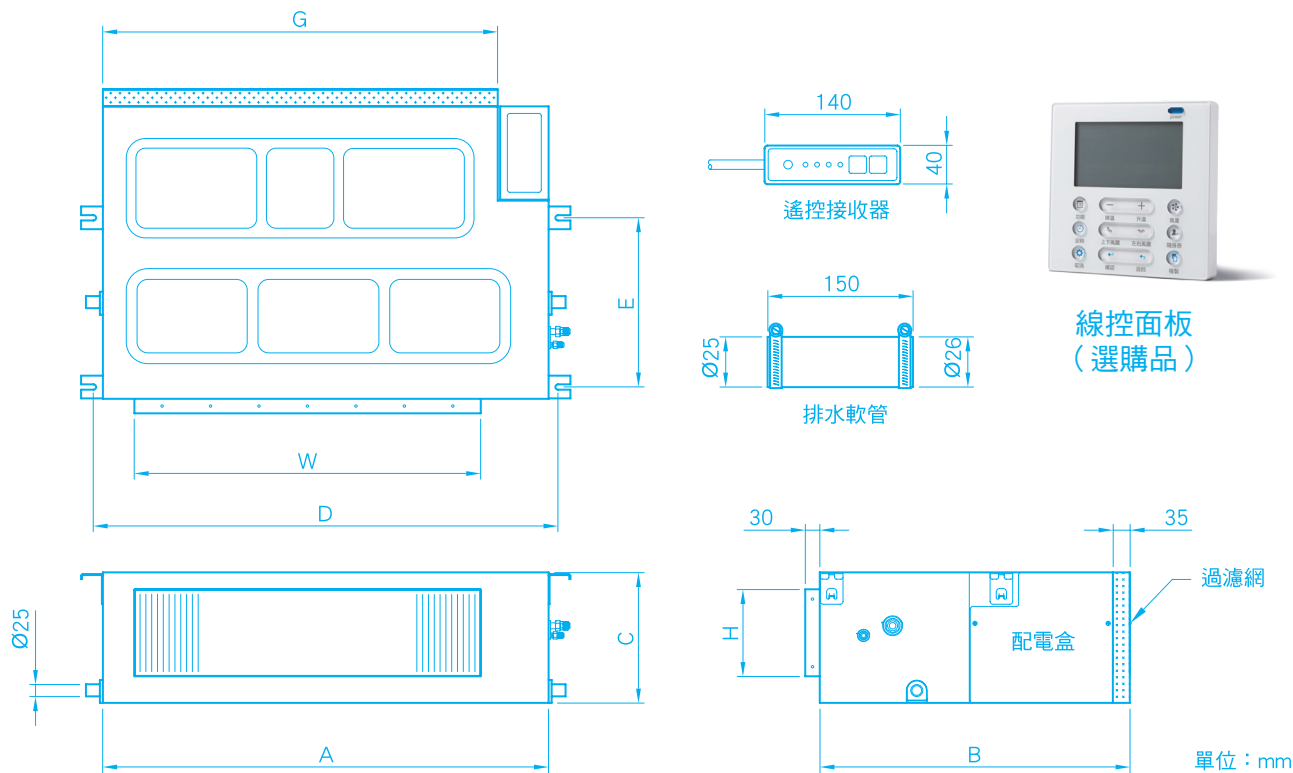




|                   |    | 一 對 二               |                            | 一 對 三                      |                     | 一 對 四               |
|-------------------|----|---------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|
| 室外機               |    | MVC-2A52HB          | MVC-2A74HB                 | MVC-3A85HB                 | MVC-3A100HB         | MVC-4A130HB         |
| 冷暖房能力<br>kW       |    | 5.2                 | 7.4                        | 8.5                        | 10.5                | 13.0                |
| CSPF              |    | 5.33                | 5.11                       | 5.11                       | 5.03                | 5.03                |
| 適用坪數              |    | 7~10                | 9~14                       | 12~18                      | 13~20               | 15~23               |
| 配管尺寸              | 液管 | 2 分 *2              |                            | 2 分 *3                     |                     | 2 分 *4              |
|                   | 氣管 | 3 分 *2<br>(附轉接頭 *1) | 3 分 *1+4 分 *1<br>(附轉接頭 *1) | 3 分 *2+4 分 *1<br>(附轉接頭 *3) | 4 分 *3<br>(附轉接頭 *3) | 4 分 *4<br>(附轉接頭 *5) |
| 外機尺寸<br>W×H×D(mm) |    | 845 x 705 x 360     | 945 x 810 x 410            | 945 x 810 x 410            | 945 x 810 x 410     | 945 x 810 x 410     |
|                   |    | 能源效率<br>第1級         | 能源效率<br>第1級                | 能源效率<br>第1級                | 能源效率<br>第1級         | 能源效率<br>第1級         |

豪華系列 變頻埋入型送風機

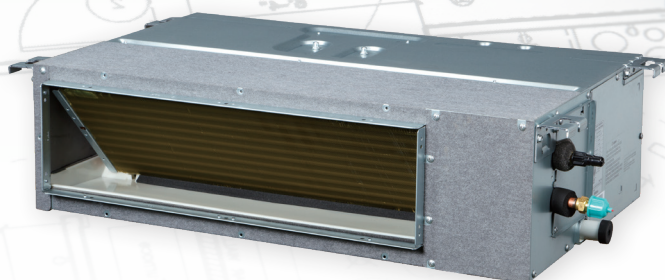
R-410A



| 機 型 / 規 格     |                | MVF-B28HD                    | MVF-B36HD       | MVF-B40HD       | MVF-B50HD       | MVF-B74HD        | MVF-B85HD        | MVF-B100HD                                    | MVF-B140HD       |
|---------------|----------------|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------------------------------------|------------------|
| 冷房 / 暖房能 (kW) |                | 2.8                          | 3.6             | 4.1             | 5.0             | 7.4              | 8.5              | 10.5                                          | 14.0             |
| 風 量           | 10 Pa 靜壓 (CMM) | 11                           | 11              | 16              | 16              | 26               | 28               | 37                                            | 48               |
|               | 30 Pa 靜壓 (CMM) | 8                            | 8               | 13              | 13              | 23               | 24               | 33                                            | 43               |
| 配 管           | 液管             | 2 分                          | 2 分             | 2 分             | 2 分             | 2 分              | 3 分              | 3 分                                           | 3 分              |
|               | 氣管             | 3 分                          | 3 分             | 4 分             | 4 分             | 5 分              | 5 分              | 5 分                                           | 5 分              |
| 電 源           |                | 單相 - 220V - 60Hz ( 室外機供電 )   |                 |                 |                 |                  |                  |                                               |                  |
| 消耗功率 (W)      |                | 37                           | 37              | 43              | 54              | 90               | 108              | 180                                           | 335              |
| 室內外機連絡線數及規格   |                | 3 芯 x 1.25mm <sup>2</sup> 以上 |                 |                 |                 |                  |                  | 2 芯 x 1.25mm <sup>2</sup> 以上 x 2 組<br>( 註 1 ) |                  |
| 風車數量          |                | 2                            | 2               | 2               | 2               | 2                | 2                | 2                                             | 2                |
| 馬達式樣          |                | DC 雙軸                        | DC 雙軸           | DC 雙軸           | DC 雙軸           | DC 雙軸            | DC 雙軸            | DC 雙軸                                         | DC 雙軸            |
| 排 水 管         |                | OD Ø 25mm ( 雙邊 )             |                 |                 |                 |                  |                  |                                               |                  |
| 製品重量 (kg)     |                | 18                           | 18              | 24.5            | 24.5            | 39.5             | 39.5             | 48.5                                          | 54               |
| 控制方式          |                | 液晶無線遙控 ( 可選購線控面板 KJR-120C )  |                 |                 |                 |                  |                  |                                               |                  |
| 外 型 尺 寸 (mm)  | 機體 A x B x C   | 700 x 505 x 200              | 700 x 505 x 200 | 880 x 675 x 210 | 880 x 675 x 210 | 1100 x 775 x 250 | 1100 x 775 x 250 | 1360 x 775 x 250                              | 1200 x 875 x 300 |
|               | 吊孔距離 D x E     | 740 x 360                    | 740 x 360       | 920 x 508       | 920 x 508       | 1140 x 600       | 1140 x 600       | 1400 x 600                                    | 1240 x 697       |
|               | 出風口 W x H      | 536 x 150                    | 536 x 150       | 706 x 135       | 706 x 135       | 926 x 175        | 926 x 175        | 1186 x 175                                    | 1046 x 225       |
|               | 回風口 G x C      | 600 x 185                    | 600 x 185       | 780 x 190       | 780 x 190       | 1000 x 230       | 1000 x 230       | 1260 x 230                                    | 1100 x 280       |

註 1：聯絡線分為 2 組，1 組供應室內機電源；另 1 組作為通訊用，通訊線請採用隔離線以避免雜訊干擾。  
註 2：B28HD/B36HD 隨貨給付 4 分轉 3 分接頭，B74 隨貨給付 3 分轉 2 分接頭。





### • 全新 DC 直流送風馬達

整體效率提升 15% 以上。

### • 靜壓值可調設計

能對應風管的需求做調整，增加使用彈性。

### • 標配回風箱 / 過濾網

並可視安裝環境之需求調整回風口位置於後方或底部。

### • 機體預留新鮮空氣接口

可搭配其他產品，優化室內空氣。

| 室外機               | MVC-A28HD       | MVC-A36HD       | MVC-A40HD       | MVC-A50HD       | MVC-A71HD        | MVC-A85HD        | MVC-A100HD       | MVC-A140HD       |
|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 室內機               | MVF-B28HD       | MVF-B36HD       | MVF-B40HD       | MVF-B50HD       | MVF-B74HD        | MVF-B85HD        | MVF-B100HD       | MVF-B140HD       |
| 冷暖房能力<br>kW       | 2.8             | 3.6             | 4.1             | 5.0             | 7.4              | 8.5              | 10.5             | 14.0             |
| CSPF              | 5.42            | 4.91            | 5.33            | 5.11            | 5.11             | 5.11             | 5.03             | 5.03             |
| 適用坪數              | 4~6             | 4~6             | 5~7             | 6~9             | 7~10             | 8~12             | 11~17            | 15~23            |
| 外機尺寸<br>WxHxD(mm) | 800 x 555 x 330 | 800 x 555 x 330 | 800 x 555 x 330 | 845 x 705 x 360 | 945 x 810 x 410  | 945 x 810 x 410  | 945 x 810 x 410  | 950 x 1335 x 415 |
| 內機尺寸<br>WxHxD(mm) | 700 x 200 x 505 | 700 x 200 x 505 | 880 x 210 x 675 | 880 x 210 x 675 | 1100 x 250 x 775 | 1100 x 250 x 775 | 1360 x 250 x 775 | 1200 x 300 x 875 |



斷電記憶、自動復歸



無線控制器



單獨除濕



故障診斷



智慧節能



室溫智能感測



智慧型恆溫控制



健康舒眠



24小時定時開、關機



DC 直流變頻



漏媒檢知



自體防霉



風速自動控制



室外機自動除塵  
\*2.8kW 無此功能



## 超值系列 壁掛型室內機 R-410A



|                   |                 |                 |                 |                 |                  |
|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 室外機               | MVC-D28CA       | MVC-D36CA       | MVC-D40CA       | MVC-D50CA       | MVC-D71CA        |
| 室內機               | MVS-D28CA       | MVS-D36CA       | MVS-D40CA       | MVS-D50CA       | MVS-D71CA        |
| 冷房能力<br>kW        | 2.8             | 3.6             | 4.1             | 5.0             | 7.2              |
| CSPF              | 3.90            | 3.90            | 3.60            | 3.60            | 3.45             |
| 適用坪數              | 4~6             | 5~7             | 6~9             | 7~10            | 9~14             |
| 外機尺寸<br>WxHxD(mm) | 680 x 435 x 285 | 700 x 550 x 275 | 800 x 555 x 330 | 800 x 555 x 330 | 845 x 705 x 360  |
| 內機尺寸<br>WxHxD(mm) | 715 x 285 x 195 | 805 x 285 x 195 | 805 x 285 x 195 | 960 x 300 x 215 | 1040 x 325 x 220 |
|                   | 能源效率<br>第5級     | 能源效率<br>第5級     | 能源效率<br>第5級     | 能源效率<br>第5級     | 能源效率<br>第5級      |



斷電記憶、  
自動復歸



無線控制器



故障診斷



風速自動控制



上下自動風向



高密度空氣濾網



健康舒眠



24小時定時  
開、關機



漏煤檢知



可拆式面板



室溫智能感測



DC 直流變頻



單獨除濕



自體防霉



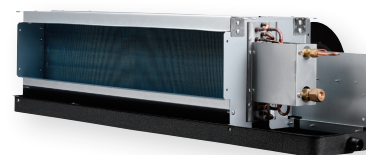
智慧型恆溫控制



室內機雙邊排水

## 埋入型送風機

### R-410A



|                   |                 |                  |                  |                  |
|-------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| 室外機               | MVC-D28CA       | MVC-D40CA        | MVC-D50CA        | MVC-D71CA        |
| 送風機               | MVF-D28CA       | MVF-D40CA        | MVF-D50CA        | MVF-D71CA        |
| 冷房能力<br>kW        | 2.8             | 4.1              | 5.0              | 7.2              |
| CSPF              | 3.90            | 3.60             | 3.60             | 3.45             |
| 適用坪數              | 4~6             | 5~7              | 6~9              | 7~10             |
| 外機尺寸<br>WxHxD(mm) | 680 x 435 x 285 | 800 x 555 x 330  | 800 x 555 x 330  | 845 x 705 x 360  |
| 內機尺寸<br>WxHxD(mm) | 755 x 260 x 485 | 1025 x 260 x 485 | 1025 x 260 x 485 | 1275 x 260 x 485 |



斷電記憶、  
自動復歸



無線控制器



單獨除濕



故障診斷



ECO 智慧節能



室溫智能感測



智慧型恆溫控制



健康舒眠



24小時定時  
開、關機



DC 直流變頻



漏煤檢知



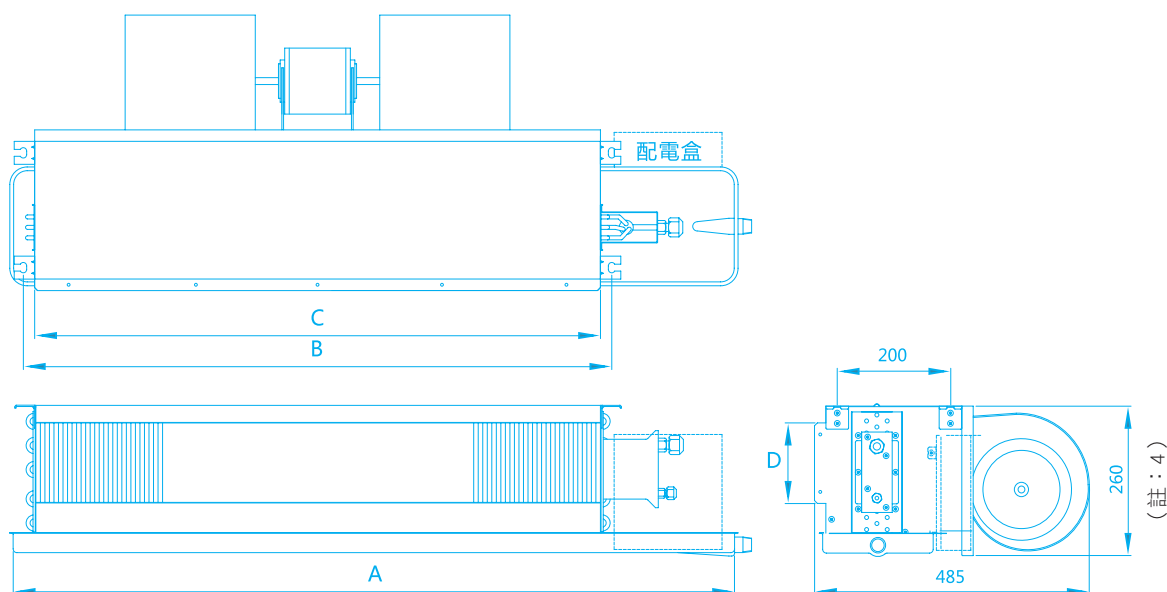
自體防霉



風速自動控制

## 埋入型送風機

R-410A



| 送風機             |                 | MVF-D28CA                  | MVF-D40CA   | MVF-D50CA   | MVF-D71CA   | FC1000A     | FC1200A                          | FC1600A     |
|-----------------|-----------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------------------|-------------|
| 室外機<br>(建議選購機型) |                 | MVC-D28CA                  | MVC-D40CA   | MVC-D50CA   | MVC-D71CA   | MK-A85SD    | MK-A100SB                        | MK-A140SB   |
| 冷房能力 (kW)       |                 | 2.8                        | 4.1         | 5.0         | 7.2         | 8.5         | 10.4                             | 14.0        |
| 風量              | 0 靜壓 (CMM)      | 11                         | 16          | 20          | 24          | 30          | 38                               | 46          |
|                 | 3 mmAq 靜壓 (CMM) | 9                          | 13          | 16          | 20          | 24          | 30                               | 36          |
| 配管              | 液管 (mm)         | 6.35 (2 分)                 | 6.35 (2 分)  | 6.35 (2 分)  | 6.35 (2 分)  | 9.52 (3 分)  | 9.52 (3 分)                       | 9.52 (3 分)  |
|                 | 氣管 (mm)         | 9.52 (3 分)                 | 12.70 (4 分) | 12.70 (4 分) | 15.88 (5 分) | 15.88 (5 分) | 15.88 (5 分)                      | 19.05 (6 分) |
| 電源              |                 | 單相 - 220V - 60Hz ( 室外機供電 ) |             |             |             |             |                                  |             |
| 消耗功率 (W)        |                 | 65                         | 110         | 110         | 120         | 202         | 224                              | 284         |
| 風車數量            |                 | 1                          | 2           | 2           | 2           | 3           | 4                                | 4           |
| 馬達式樣            |                 | DC * 1                     | DC * 1      | DC * 1      | DC * 1      | AC * 2      | AC * 2                           | AC * 2      |
| 排水管             |                 | 3 / 4 " MPT                |             |             |             |             |                                  |             |
| 製品重量 (kg)       |                 | 13                         | 16          | 17          | 20          | 34          | 38                               | 40          |
| 控制方式            |                 | 變頻控制 附標準型無線遙控器             |             |             |             | (選購品)       | 液晶無線遙控 FRC-30A<br>液晶有線控制 FRC-50C |             |
| 外型尺寸            | 水盤全長 A          | 755                        | 1025        | 1025        | 1275        | 1465        | 1850                             | 1850        |
|                 | 吊孔孔距 B          | 520                        | 790         | 790         | 1040        | 1240        | 1540                             | 1540        |
|                 | 出風口長 C          | 480                        | 750         | 750         | 1000        | 1200        | 1500                             | 1500        |
|                 | 出風口高 D          | 140                        | 140         | 140         | 140         | 140         | 140                              | 182         |

附註：1. 表列風量係搭配本公司室外機運轉時所測得。

2. AC 馬達機型，送風量可藉由馬達接線方式選擇高靜壓或低靜壓，出廠條件設定為高靜壓。

3. 全系列送風機皆為室外機膨脹型。

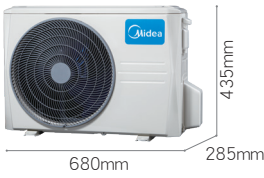
4. FC1600A 機體高度為 302mm。

# 產品外型對照

## 室外機

※ 圖示機體寬度不含接管側閥門蓋（寬約 80mm）

A



D



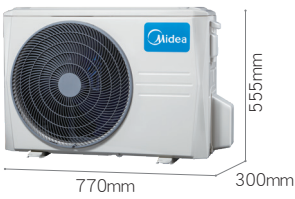
B



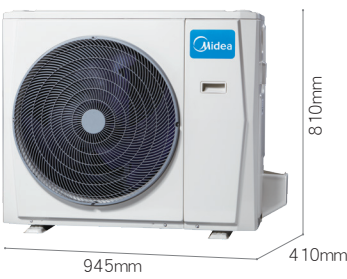
E



C



F



G



## 室內機

1



2



3



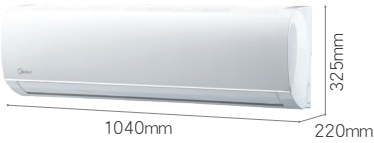
4



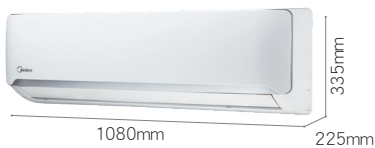
5



6



7



8





| 室外機              |          |                          |                                                   |                                                        |                                                  |                        |
|------------------|----------|--------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|
| 外型尺寸             | 外型<br>編號 | 無風感                      | 豪華變頻一對一                                           | 豪華變頻一對多                                                | 新豪華變頻一對一                                         | 超值變頻                   |
| 680 x 435 x 285  | A        |                          |                                                   |                                                        |                                                  | MVC-D28CA              |
| 700 x 550 x 275  | B        |                          |                                                   |                                                        |                                                  | MVC-D36CA              |
| 770 x 555 x 300  | C        |                          |                                                   |                                                        | MVC-G22HA<br>MVC-G28HA<br>MVC-G36HA<br>MVC-G40HA |                        |
| 800 x 555 x 330  | D        | MVC-GX28HA<br>MVC-GX36HA | MVC-A28HD<br>MVC-A36HD<br>MVC-A40HD               |                                                        |                                                  | MVC-D40CA<br>MVC-D50CA |
| 845 x 705 x 360  | E        |                          | MVC-A50HD                                         | MVC-2A52HB                                             | MVC-G50HA<br>MVC-G63HA<br>MVC-G74HA              | MVC-D71CA              |
| 945 x 810 x 410  | F        |                          | MVC-A63HD<br>MVC-A71HD<br>MVC-A85HD<br>MVC-A100HD | MVC-2A74HB<br>MVC-3A85HB<br>MVC-3A100HB<br>MVC-4A130HB | MVC-G85HA                                        |                        |
| 950 x 1335 x 415 | G        |                          | MVC-A140HD                                        |                                                        |                                                  |                        |

| 室內機              |          |                          |                                     |                        |                        |
|------------------|----------|--------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------|
| 外型尺寸             | 外型<br>編號 | 無風感                      | 豪華                                  | 新豪華                    | 超值                     |
| 715 x 285 x 195  | 1        |                          |                                     |                        | MVS-D28CA              |
| 805 x 285 x 195  | 2        |                          | MVS-A28HD                           | MVS-G22HA<br>MVS-G28HA | MVS-D36CA<br>MVS-D40CA |
| 940 x 325 x 190  | 3        | MVS-GX28HA<br>MVS-GX36HA |                                     |                        |                        |
| 960 x 300 x 215  | 4        |                          | MVS-A36HD<br>MVS-A40HD<br>MVS-A50HD |                        | MVS-D50CA              |
| 965 x 320 x 215  | 5        |                          |                                     | MVS-G36HA<br>MVS-G40HA |                        |
| 1040 x 325 x 220 | 6        |                          | MVS-A63HD<br>MVS-A71HD              |                        | MVS-D71CA              |
| 1080 x 335 x 225 | 7        |                          |                                     | MVS-G50HA<br>MVS-G74HA |                        |
| 1260 x 360 x 280 | 8        |                          | MVS-A85HD                           | MVS-G85HA              |                        |

| 機 種   |            |     | 室外機<br>+<br>室內機          | 適用<br>坪數 | 冷/<br>暖房能力<br>kW | C<br>S<br>P<br>F | 額定<br>消耗<br>功率<br>kW | 額定<br>運轉<br>電流<br>A | 電<br>源          | 最大運轉電流<br>A | 除濕<br>能力<br>ℓ/h | 冷媒<br>種類 | 冷媒封入量<br>g | 重量外/<br>內<br>kg | 配<br>管<br>尺<br>寸<br><br>液管・氣管 | 標準<br>配管長<br>m | 最大<br>配管長<br>m | 最大<br>高度差<br>m | 追加<br>冷媒量<br>g / m | 室外機<br>腳座孔距<br>(mm)<br><br>寬 x 深 | 外型尺寸<br><br>寬 x 高 x 深 (mm)           | 能源<br>效率<br>等級 |
|-------|------------|-----|--------------------------|----------|------------------|------------------|----------------------|---------------------|-----------------|-------------|-----------------|----------|------------|-----------------|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| 無風感   | 一對一<br>壁掛型 | 冷暖型 | MVC-GX28HA<br>MVS-GX28HA | 4~6      | 2.8              | 5.93             | 0.645                | 3.1                 | 單相・220V - 60 Hz | 10.5        | 1.4             | R-32     | 690        | 29.5<br>11.0    | 2分・3分                         | 10             | 15             | 8              | 15                 | 515 x 340                        | 800 x 555 x 330<br>940 x 325 x 190   | 1              |
|       |            |     | MVC-GX36HA<br>MVS-GX36HA | 5~7      | 3.5              | 5.93             | 0.875                | 4.1                 |                 | 10.5        | 1.7             |          | 690        | 29.5<br>11.0    | 2分・3分                         | 10             | 15             | 8              | 15                 | 515 x 340                        | 800 x 555 x 330<br>940 x 325 x 190   | 1              |
|       |            |     |                          |          |                  |                  |                      |                     |                 |             |                 |          |            |                 |                               |                |                |                |                    |                                  |                                      |                |
|       |            |     |                          |          |                  |                  |                      |                     |                 |             |                 |          |            |                 |                               |                |                |                |                    |                                  |                                      |                |
| 新豪華系列 | 一對一<br>壁掛型 | 冷暖型 | MVC-G22HA<br>MVS-G22HA   | 3~5      | 2.3              | 5.93             | 0.496                | 3.5                 | 單相・220V - 60 Hz | 10.5        | 1.4             | R-32     | 850        | 27.0<br>8.5     | 2分・3分                         | 10             | 15             | 8              | 15                 | 485 x 295                        | 770 x 555 x 300<br>805 x 300 x 190   | 1              |
|       |            |     | MVC-G28HA<br>MVS-G28HA   | 4~6      | 2.8              | 5.93             | 0.645                | 4.2                 |                 | 10.5        | 1.7             |          | 950        | 27.5<br>8.5     | 2分・3分                         | 10             | 15             | 8              | 15                 | 485 x 295                        | 770 x 555 x 300<br>805 x 300 x 190   | 1              |
|       |            |     | MVC-G36HA<br>MVS-G36HA   | 5~7      | 3.6              | 5.93             | 0.790                | 4.2                 |                 | 10.5        | 2.1             |          | 960        | 28.0<br>11.0    | 2分・3分                         | 10             | 20             | 8              | 20                 | 485 x 295                        | 770 x 555 x 300<br>965 x 320 x 215   | 1              |
|       |            |     | MVC-G40HA<br>MVS-G40HA   | 6~9      | 4.1              | 5.33             | 1.150                | 5.3                 |                 | 12.5        | 2.6             |          | 960        | 28.0<br>11.0    | 2分・4分                         | 10             | 20             | 8              | 20                 | 485 x 295                        | 770 x 555 x 300<br>965 x 320 x 215   | 1              |
|       |            |     | MVC-G50HA<br>MVS-G50HA   | 7~10     | 5.2              | 5.33             | 1.390                | 6.5                 |                 | 13.0        | 3.2             |          | 1,450      | 39.0<br>14.0    | 2分・4分                         | 10             | 20             | 10             | 20                 | 540 x 350                        | 845 x 705 x 360<br>1080 x 335 x 225  | 1              |
|       |            |     | MVC-G63HA<br>MVS-G63HA   | 8~12     | 6.5              | 5.33             | 1.710                | 7.9                 |                 | 15.0        | 4.0             |          | 1,600      | 46.0<br>14.0    | 2分・5分                         | 10             | 25             | 10             | 30                 | 540 x 350                        | 845 x 705 x 360<br>1080 x 335 x 225  | 1              |
|       |            |     | MVC-G74HA<br>MVS-G74HA   | 9~14     | 7.4              | 5.11             | 2.110                | 9.8                 |                 | 15.0        | 4.3             |          | 1,600      | 46.0<br>14.0    | 2分・5分                         | 10             | 25             | 10             | 30                 | 540 x 350                        | 845 x 705 x 360<br>1080 x 335 x 225  | 1              |
|       |            |     | MVC-G85HA<br>MVS-G85HA   | 12~18    | 8.5              | 5.11             | 2.330                | 10.8                |                 | 17.0        | 5.2             |          | 2,100      | 63.0<br>18.0    | 3分・5分                         | 10             | 25             | 10             | 40                 | 670 x 405                        | 945 x 810 x 410<br>1260 x 365 x 285  | 1              |
| 豪華系列  | 一對一<br>壁掛型 | 冷暖型 | MVC-A22HD<br>MVS-A22HD   | 3~5      | 2.2              | 5.93             | 0.487                | 2.4                 | 單相・220V - 60 Hz | 5.0         | 1.4             | R-410A   | 1,100      | 27.0<br>8.5     | 2分・3分                         | 10             | 15             | 8              | 15                 | 485 x 295                        | 770 x 555 x 300<br>805 x 285 x 195   | 1              |
|       |            |     | MVC-A28HD<br>MVS-A28HD   | 4~6      | 2.8              | 5.93             | 0.675                | 3.2                 |                 | 6.0         | 1.7             |          | 1,100      | 32.5<br>8.5     | 2分・3分                         | 10             | 15             | 8              | 15                 | 515 x 340                        | 800 x 555 x 330<br>805 x 285 x 195   | 1              |
|       |            |     | MVC-A36HD<br>MVS-A36HD   | 5~7      | 3.6              | 5.93             | 0.880                | 4.7                 |                 | 8.0         | 2.1             |          | 1,200      | 36.0<br>11.0    | 2分・3分                         | 10             | 20             | 8              | 20                 | 515 x 340                        | 800 x 555 x 330<br>960 x 300 x 215   | 1              |
|       |            |     | MVC-A40HD<br>MVS-A40HD   | 6~9      | 4.1              | 5.33             | 1.080                | 5.1                 |                 | 8.0         | 2.6             |          | 1,200      | 36.0<br>11.0    | 2分・4分                         | 10             | 20             | 8              | 20                 | 515 x 340                        | 800 x 555 x 330<br>960 x 300 x 215   | 1              |
|       |            |     | MVC-A50HD<br>MVS-A50HD   | 7~10     | 5.0              | 5.33             | 1.370                | 6.4                 |                 | 9.0         | 3.2             |          | 2,000      | 46.0<br>11.0    | 2分・4分                         | 10             | 20             | 10             | 20                 | 540 x 350                        | 845 x 705 x 360<br>960 x 300 x 215   | 1              |
|       |            |     | MVC-A63HD<br>MVS-A63HD   | 8~12     | 6.5              | 5.33             | 1.710                | 7.9                 |                 | 12.5        | 4.0             |          | 2,400      | 62.0<br>13.0    | 2分・5分                         | 10             | 25             | 10             | 30                 | 670 x 405                        | 945 x 810 x 410<br>1040 x 325 x 220  | 1              |
|       |            |     | MVC-A71HD<br>MVS-A71HD   | 9~14     | 7.2              | 5.11             | 1.890                | 8.8                 |                 | 12.5        | 4.3             |          | 2,400      | 62.0<br>13.0    | 2分・5分                         | 10             | 25             | 10             | 30                 | 670 x 405                        | 945 x 810 x 410<br>1040 x 325 x 220  | 1              |
|       |            |     | MVC-A85HD<br>MVS-A85HD   | 12~18    | 8.5              | 5.11             | 2.370                | 11.0                |                 | 14.5        | 5.2             |          | 2,500      | 63.0<br>20.0    | 3分・5分                         | 10             | 25             | 10             | 40                 | 670 x 405                        | 945 x 810 x 410<br>1260 x 360 x 280  | 1              |
| 豪華系列  | 一對一<br>埋入型 | 冷暖型 | MVC-A28HD<br>MVF-B28HD   | 4~6      | 2.8              | 5.42             | 0.650                | 3.1                 | 單相・220V - 60 Hz | 6.0         | 1.7             | R-410A   | 1,100      | 32.5<br>18.0    | 2分・3分                         | 10             | 15             | 8              | 15                 | 515 x 340                        | 800 x 555 x 330<br>700 x 200 x 450   | 不列入<br>分級制度    |
|       |            |     | MVC-A36HD<br>MVF-B36HD   | 4~6      | 3.6              | 4.91             | 0.910                | 5.0                 |                 | 8.0         | 2.1             |          | 1,200      | 36.0<br>18.0    | 2分・3分                         | 10             | 15             | 8              | 15                 | 515 x 340                        | 800 x 555 x 330<br>700 x 200 x 505   |                |
|       |            |     | MVC-A40HD<br>MVF-B40HD   | 5~7      | 4.1              | 5.33             | 1.040                | 5.6                 |                 | 8.0         | 2.6             |          | 1,200      | 36.0<br>24.5    | 2分・4分                         | 10             | 20             | 8              | 20                 | 515 x 340                        | 800 x 555 x 330<br>880 x 210 x 675   |                |
|       |            |     | MVC-A50HD<br>MVF-B50HD   | 6~9      | 5.0              | 5.11             | 1.330                | 6.4                 |                 | 9.0         | 3.2             |          | 2,000      | 46.0<br>24.5    | 2分・4分                         | 10             | 20             | 10             | 20                 | 540 x 350                        | 845 x 705 x 360<br>880 x 210 x 675   |                |
|       |            |     | MVC-A71HD<br>MVF-B74HD   | 7~10     | 7.4              | 5.11             | 1.950                | 8.8                 |                 | 13.5        | 4.3             |          | 2,400      | 62.0<br>39.5    | 2分・5分                         | 10             | 25             | 10             | 30                 | 670 x 405                        | 945 x 810 x 410<br>1100 x 250 x 775  |                |
|       |            |     | MVC-A85HD<br>MVF-B85HD   | 8~12     | 8.5              | 5.11             | 2.370                | 11.0                |                 | 14.5        | 5.2             |          | 2,500      | 63.0<br>39.5    | 3分・5分                         | 10             | 25             | 10             | 40                 | 670 x 405                        | 945 x 810 x 410<br>1100 x 250 x 775  |                |
|       |            |     | MVC-A100HD<br>MVF-B100HD | 11~17    | 10.5             | 5.03             | 3.190                | 14.8                |                 | 21.0        | 5.5             |          | 3,000      | 68.0<br>48.5    | 3分・5分                         | 10             | 35             | 15             | 40                 | 670 x 405                        | 945 x 810 x 410<br>1360 x 250 x 775  |                |
|       |            |     | MVC-A140HD<br>MVF-B140HD | 15~23    | 14.0             | 5.03             | 4.240                | 19.6                |                 | 25.0        | 7.5             |          | 4,200      | 99.0<br>54.0    | 3分・5分                         | 10             | 45             | 20             | 60                 | 630 x 405                        | 950 x 1335 x 415<br>1200 x 300 x 875 |                |

| 機 種                                               |            |             | 室外機<br>+<br>室內機 | 適用<br>坪數 | 冷／<br>暖房能力<br>kW | CSPF  | 額定<br>消耗功率<br>kW | 額定<br>運轉電流<br>A | 電<br>源       | 最大運轉電流<br>A     | 除濕<br>能力<br>ℓ/h | 冷媒<br>種類 | 冷媒封入量<br>g  | 重量外／內<br>kg            | 配管尺寸<br>液管，氣管 | 標準配管長<br>m      | 最大配管長<br>m             | 最大高度差<br>m      | 追加冷媒量<br>g／m     | 室外機<br>腳座孔距<br>（mm）<br>寬 × 深 | 外型尺寸<br>寬 × 高 × 深（mm） | 能源效率等級          |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|---------------------------------------------------|------------|-------------|-----------------|----------|------------------|-------|------------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|----------|-------------|------------------------|---------------|-----------------|------------------------|-----------------|------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----|----|-----------|-----------------|---|
| 豪華系列                                              | 一對二        | 冷暖型         | MVC-2A52HB      |          |                  |       |                  |                 | 單相・220V-60Hz | 9.0             | 1.4             | R-410A   | 1,900       | 50.0                   | 2分，3分         | 二室合計<br>15m     | 單室<br>20m<br>總合<br>30m | 內外機總合<br>10m    | 15               | 540 x 350                    | 845 x 705 x 360       | 1               |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-A22HD       | 3~5      | 5.2              | 5.33  | 1.480            | 6.9             |              |                 | 1.7             |          | 8.5         | 2分，3分                  | 15            |                 |                        |                 | 805 x 285 x 195  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-A28HD       | 4~6      |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          | 8.5         | 2分，3分                  | 15            |                 |                        |                 | 805 x 285 x 195  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVC-2A74HB      |          |                  |       |                  |                 |              | 14.0            | 1.4             |          | 2,400       | 64.0                   | 2分，3分         |                 |                        |                 | 15               |                              | 670 x 405             |                 | 945 x 810 x 410  | 1               |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-A22HD       | 3~5      | 7.4              | 5.11  | 2.120            | 9.8             |              |                 | 3.2             |          | 8.5         | 2分，3分                  | 15            |                 |                        |                 | 805 x 285 x 195  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-A50HD       | 7~10     |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          | 11.0        | 2分，4分                  | 20            |                 |                        |                 | 960 x 300 x 215  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   | 一對三        |             | MVC-3A85HB      |          |                  |       |                  |                 |              | 15.0            | 1.7             |          | 3,000       | 65.0                   | 2分，3分         | 三室合計<br>20m     | 單室<br>25m<br>總合<br>50m | 內外機總合<br>10m    | 15               | 670 x 405                    | 945 x 810 x 410       | 1               |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-A28HD       | 4~6      | 8.5              | 5.11  | 2.210            | 10.2            |              |                 |                 |          |             | 8.5                    | 2分，3分         |                 |                        |                 | 15               |                              | 805 x 285 x 195       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-A28HD       | 4~6      |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             | 8.5                    | 2分，3分         |                 |                        |                 | 15               |                              | 805 x 285 x 195       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-A28HD       | 4~6      |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             | 8.5                    | 2分，3分         |                 |                        |                 | 15               |                              | 805 x 285 x 195       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVC-3A100HB     |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             | 19.0                   | 2.1           |                 |                        |                 | 3,000            |                              | 66.0                  |                 | 2分，4分            | 20m             | 50m             | 10m | 20 | 670 x 405 | 945 x 810 x 410 | 1 |
|                                                   |            |             | MVS-A36HD       | 5~7      | 10.5             | 5.03  | 3.280            | 15.2            |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              | 11.0                  |                 | 2分，4分            |                 |                 |     | 20 |           | 960 x 300 x 215 |   |
|                                                   | MVS-A36HD  | 5~7         |                 |          |                  |       | 11.0             | 2分，4分           | 20           | 960 x 300 x 215 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   | 一對四        | MVC-4A130HB |                 |          |                  |       |                  | 23.0            | 2.1          | 3,600           | 67.0            | 2分，3分    | 四室合計<br>25m | 單室<br>25m<br>總合<br>70m | 內外機總合<br>10m  | 15              | 670 x 405              | 945 x 810 x 410 | 1                |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVS-A22HD   | 3~5             | 13.0     | 5.03             | 4.430 | 20.4             |                 |              |                 | 8.5             | 2分，3分    |             |                        |               | 20              |                        | 805 x 285 x 195 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVS-A36HD   | 5~7             |          |                  |       |                  |                 |              |                 | 11.0            | 2分，4分    |             |                        |               | 20              |                        | 960 x 300 x 215 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| MVS-A36HD                                         |            | 5~7         |                 |          |                  |       | 11.0             |                 |              |                 | 2分，4分           | 20       |             |                        |               | 960 x 300 x 215 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| 超值系列                                              | 一對一<br>壁掛型 | 冷專          | MVC-D28CA       | 4~6      | 2.8              | 3.90  | 0.950            | 4.5             | 單相・220V-60Hz | 6.3             | 1.4             | R-410A   | 430         | 19.5                   | 2分，3分         | 7               | 15                     | 8               | 15               | 460 x 290                    | 680 x 435 x 285       | 5               |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-D28CA       |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 | 715 x 285 x 195 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVC-D36CA       | 5~7      | 3.6              | 3.90  | 1.260            | 5.9             |              | 7.5             | 1.7             |          | 530         | 21.0                   | 2分，4分         | 7               | 20                     | 8               | 20               | 450 x 260                    | 700 x 550 x 275       | 5               |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVS-D36CA       |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  | 805 x 285 x 195 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVC-D40CA       | 6~9      | 4.1              | 3.60  | 1.380            | 6.4             |              | 9.0             | 2.1             |          | 830         | 31.0                   | 2分，4分         | 7               | 20                     | 8               | 20               | 515 x 340                    | 800 x 555 x 330       | 5               |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVS-D40CA   |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 | 805 x 285 x 195  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVC-D50CA   | 7~10            | 5.0      | 3.60             | 1.870 | 8.6              | 12.0            |              | 2.5             | 980             |          | 32.0        | 2分，4分                  | 7             | 20              | 10                     | 20              | 515 x 340        | 800 x 555 x 330              | 5                     |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVS-D50CA   |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 | 960 x 300 x 215  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVC-D71CA   | 9~14            | 7.2      | 3.45             | 2.480 | 11.5             | 15.0            |              | 3.5             | 1,200           |          | 49.0        | 2分，5分                  | 7             | 20              | 10                     | 30              | 540 x 350        | 845 x 705 x 360              | 5                     |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVS-D71CA   |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 | 1040 x 325 x 220 |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   | 一對一<br>埋入型 | 冷專          | MVC-D28CA       | 3~5      | 2.8              | 3.90  | 0.950            | 4.5             | 6.3          | 1.4             | 430             | 19.5     | 2分，3分       | 7                      | 15            | 8               | 15                     | 460 x 290       | 680 x 435 x 285  | 不列入分級制度                      |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVF-D28CA       |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       | 755 x 260 x 485 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVC-D40CA       | 5~7      | 4.1              | 3.60  | 1.380            | 6.4             | 9.0          | 2.1             | 830             | 31.0     | 2分，4分       | 7                      | 20            | 8               | 20                     | 515 x 340       | 800 x 555 x 330  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            |             | MVF-D40CA       |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              | 1025 x 260 x 485      |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVC-D50CA   | 6~9             | 5.0      | 3.60             | 1.870 | 8.6              | 12.0            | 2.5          | 980             | 32.0            | 2分，4分    | 7           | 20                     | 10            | 20              | 515 x 340              | 800 x 555 x 330 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
|                                                   |            | MVF-D50CA   |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 | 1025 x 260 x 485 |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| MVC-D71CA                                         | 7~10       | 7.2         | 3.45            | 2.480    | 11.5             | 15.0  | 3.5              | 1,200           | 49.0         | 2分，5分           | 7               | 20       | 10          | 30                     | 540 x 350     | 845 x 705 x 360 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| MVF-D71CA                                         |            |             |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 | 1275 x 260 x 485       |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| 備註：                                               |            |             |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| 1. 標準配管長度（米）是指設備出廠時已封入之冷媒量所容許之外接管長度，超過此長度時應追加冷媒量。 |            |             |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| 2. 上述建議坪數僅供參考，實際使用時會因環境、格局等而有所差異。                 |            |             |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| 3. 家用空調系列採室外機供電，配線方式及線徑規格請洽詢本公司或參閱安裝說明書。          |            |             |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| 4. 冷房能力係依室內溫度乾球 27℃、濕球 19℃，室外乾球 35℃，高風速時為標準。      |            |             |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| 5. 暖房能力係依室內溫度乾球 20℃，室外乾球 7℃、濕球 6℃，高風速時為標準。        |            |             |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |
| 6. 本規格如有更動以實品內所載為準，不另通知。                          |            |             |                 |          |                  |       |                  |                 |              |                 |                 |          |             |                        |               |                 |                        |                 |                  |                              |                       |                 |                  |                 |                 |     |    |           |                 |   |





科技盡善・生活盡美

美的空調 台灣總代理

## 宇暉科技股份有限公司

新北市土城區中央路一段 365 巷 15 號

T E L : (02)2261-6437

F A X : (02)8262-1075

### 新竹辦公室

新竹縣竹東鎮北興路二段 279 號

T E L : (03)5101-776、773

F A X : (03)5101-661

### 台中辦公室

台中市大里區德芳路三段 10 號

T E L : (04)2407-6530

F A X : (04)2407-6532

### 台南辦公室

台南市仁德區太子路 2 之 7 號

T E L : (06)271-4556

F A X : (06)271-4356

### 高雄辦公室

高雄市鳥松區美德一街 2 號

T E L : (07)732-5539

F A X : (07)735-4464

美的集團銷售公司

## 台灣美芝消費電器股份有限公司

台北市松山區健康路 152 號 3 樓

T E L : (02)2760-0066

F A X : (02)2766-0123

網 址 : [www.midealife.com.tw](http://www.midealife.com.tw)

客服專線 : 0800-060-859



經銷商